



## Doctor of Pharmacy (PharmD) Curriculum

## First Year (Foundation Year for Health Colleges)

### Level 1

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
3	ENG 131	انج 131	لغة إنجليزية أكاديمية للتخصصات الصحية (1) Academic English for Health Specialties (1)	1
3	MATH 162	رياض 162	إحصاء للتخصصات الصحية Statistics for Health Specialties	2
3	CHEM 104	كيم 104	كيمياء عامة للتخصصات الصحية General Chemistry for Health Specialties	3
2	HRS 118	صحة 118	مصطلحات طبية Medical Terminology	4
3	BIO 105	حيا 105	أحياء إنسان للتخصصات الصحية Human Biology for Health Specialties	5
2	-	-	* متطلب جامعة إجباري (1) University Mandatory (1)	6
16 CR	Total			

\*تختار الطالبة من مقررات مجال تعزيز القيم الإسلامية

٧١٤٢٧هـ

## Level 2

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	م
3	ENG 132	انج 132	لغة إنجليزية أكاديمية للتخصصات الصحية (2) Academic English for Health Specialties (2)	1
3	MME 110	طعب 110	مهارات مهنية صحية Health Profession Skills	2
3	PHYS 105	فيز 105	فيزياء عامة للتخصصات الصحية General Physics for Health Specialties	3
3	CPP 100	صكل 100	أساسيات البحث العلمي Fundamentals of Scientific Research	4
2	BDS 100	ساس 100	مقدمة في المهن والأخلاقيات الصحية Introduction to Health Professions and Ethics	5
2	-	-	*متطلب جامعة إجباري (2) University Mandatory (2)	6
2	-	-	**متطلب جامعة اختياري (1) University Elective (1)	7
18 CR	<b>Total</b>			

\*تختار الطالبة من مقررات مجال تعزيز القيم الإسلامية

\*\*تختار الطالبة من مقررات المجالات الاختيارية

١٤٢٧هـ

**Second Year**  
**Level 3**

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	م
4	PHS 200	صيد 200	الكيمياء العضوية الصيدلانية Pharmaceutical Organic Chemistry	1
2	MBS 210	طاس 210	التشريح وعلم الأنسجة Anatomy & Histology	2
3	MBS 211	طاس 211	علم وظائف الأعضاء Physiology	3
2	MBS 212	طاس 212	علم الوراثة Genetics/Genomics	4
2	PHS 220	صيد 220	الحسابات الصيدلانية Pharmacy Calculations	5
2	-	-	**متطلب جامعة اختياري (2) University Elective (2)	6
2	-	-	**متطلب جامعة اختياري (3) University Elective (3)	7
17 CR	<b>Total</b>			

\*\*تختار الطالبة من مقررات المجالات الاختيارية

١٤٢٧هـ

## Level 4

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	م
4	MBS 215	طاس 215	مقدمة في الأحياء الدقيقة الطبية Introduction to Medical Microbiology	1
2	CPP 200	شكل 200	مقدمة في ممارسة مهنة الصيدلة وأنظمة الرعاية الصحية Introduction to Pharmacy Practice and Health Care Systems	2
2	PHS 221	صيد 221	المبادئ الأساسية للصيدلة الصناعية Basic Principles of Industrial Pharmacy	3
4	PHS 201	صيد 201	الكيمياء التحليلية الصيدلانية Pharmaceutical Analytical Chemistry	4
2	MBS 213	طاس 213	علم أمراض وظائف الأعضاء (1) Pathophysiology (1)	5
2	MBS 216	طاس 216	علم المناعة العام General Immunology	6
2	-	-	**متطلب جامعة اختياري (4) University Elective (4)	7
18 CR	Total			

\*\*تختار الطالبة من مقررات المجالات الاختيارية

٥١٤٢٧

## Third Year

### Level 5

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/N o	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
3	PHS 310	صيد 310	المبادئ الاساسية في علم الادوية Basic Principles in Pharmacology	1
4	PHS 302	صيد 302	الكيمياء الحيوية الصيدلانية Pharmaceutical Biochemistry	2
3	MBS 214	طاس 214	علم أمراض وظائف الأعضاء (2) Pathophysiology (2)	3
2	PHS 303	صيد 303	الكيمياء الدوائية وتصميم الأدوية Medicinal chemistry and drug design	4
4	PHS 322	صيد 322	الأشكال الصيدلانية وثباتها Pharmaceutical dosage forms and stability	5
2	CPP 310	شكل 310	مختبر الرعاية للمرضى Patient Care Laboratory	6
18 CR	Total			

١٤٢٧هـ

## Level 6

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	م
2	CPP 301	شكل 301	مهارات الاتصال المهني Professional Communication Skills	1
3	PHS 304	صيد 304	مبادئ المنتجات الطبيعية والعلاج المبني على الأدلة Principles of Natural Products & Evidence-Based Medicine	2
4	PHS 323	صيد 323	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	3
2	CPP 302	شكل 302	مبادئ أنظمة الصيدلة وأخلاقيات التعامل الصحي Principles of Pharmacy Regulations & Health Ethics	4
3	CPP 320	شكل 320	العلاج الدوائي المتكامل (1) Integrated Pharmacotherapy(1)	5
2	CPP 311	شكل 311	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (1) Integrated Patient Care Laboratory (1)	6
2	CPP 303	شكل 303	الإحصاء الحيوي Biostatistics	7
18 CR	Total			

٥١٤٢٧



## Fourth Year

### Level 7

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
2	CPP 404	صكل 404	مبادئ الرعاية الذاتية وإدارة العلاج الدوائي Principles of Self-Care & Medication Therapy Management	1
3	CPP 405	صكل 405	المعلومات الدوائية وتقييم البحوث المنشورة Drug Information & Literature Evaluation	2
3	CPP 408	صكل 408	مبادئ علم الأوبئة الصيدلانية واقصاديات الدواء Principles of & Pharmacoepidemiology of Pharmacoconomics Medicine	3
3	CPP 321	صكل 321	العلاج الدوائي المتكامل (2) Integrated Pharmacotherapy (2)	4
2	CPP 312	صكل 312	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (2) Integrated Patient Care Laboratory (2)	5
2	PHS 411	صيد 411	علم السموم Toxicology	6
2	CPP 430	صكل 430	الممارسة الصيدلانية (1) (صيدليات المجتمع) Pharmacy Practice Experience (1) (Community Practice)	7
17 CR	Total			



## Level 8

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	م
2	CPP 407	صكل 407	مبادئ الممارسات المهنية المبينة على الأدلة Principles of Evidence- Based Practice	1
2	CPP 406	صكل 406	مبادئ الإدارة والتسويق في مهنة الصيدلة Principles of Pharmacy Management and Marketing	2
2	CPP 409	صكل 409	مبادئ السلامة الدوائية Principles of Medication Safety	3
3	CPP 422	صكل 422	العلاج الدوائي المتكامل (3) Integrated Pharmacotherapy (3)	4
3	CPP 423	صكل 423	العلاج الدوائي المتكامل (4) Integrated Pharmacotherapy (4)	5
2	CPP 413	صكل 413	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (3) Integrated Patient Care Laboratory (3)	6
2	CPP 431	صكل 431	الممارسة الصيدلانية (2) (صيدلة المستشفيات) Pharmacy Practice Experience (2) (Hospital Practice)	7
16 CR	Total			

٥١٤٢٧

## Fifth Year

### Level 9

عدد الوحدات المتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
3	PHS 524	صيد 524	خدمات تركيب محاليل الحقن الوريدية Compounding & IV Admixture Services	1
4	CPP 424	شكل 424	العلاج الدوائي المتكامل (5) Integrated Pharmacotherapy (5)	2
4	CPP 525	شكل 525	العلاج الدوائي المتكامل (6) Integrated Pharmacotherapy (6)	3
2	CPP 414	شكل 414	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (4) Integrated Patient Care Laboratory (4)	4
2	CPP 500	شكل 500	المعلوماتية الصحية Health Informatics	5
3	-	-	متطلب كلية اختياري College Elective	6
17 CR	Total			

١٤٢٧هـ

## Level 10

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
4	CPP 526	صكل 526	العلاج الدوائي المتكامل (7) <b>Integrated Pharmacotherapy</b> (7)	1
4	CPP 527	صكل 527	العلاج الدوائي المتكامل (8) <b>Integrated Pharmacotherapy</b> (8)	2
2	CPP 515	صكل 515	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (5) <b>Integrated Patient Care</b> <b>Laboratory (5)</b>	3
2	CPP 532	صكل 532	الممارسة الصيدلانية (3) (مقدمة في الممارسة السريرية) <b>Pharmacy Practice</b> <b>Experience (3)</b> (Introduction to Clinical <b>Practice)</b>	4
3	CPP 501	صكل 501	مشروع بحثي <b>Research Project</b>	5
3			متطلب تخصص اختياري <b>Department elective</b>	
<b>18 CR</b>	<b>Total</b>			

١٤٢٧هـ

**Sixth Year**  
(Level 12 & Level 13)  
**Internship**

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/N o	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
4	CPP 590	صكل 590	التدريب السريري الميداني المتقدم (1) (الرعاية الأولية) <b>Advanced Pharmacy Practice Experience (1) (Primary/Ambulatory Care)</b>	1
4	CPP 591	صكل 591	التدريب السريري الميداني المتقدم (2) (الطب الباطني العام) <b>Advanced Pharmacy Practice Experience (2) (General Internal Medicine)</b>	2
4	CPP 592	صكل 592	التدريب السريري الميداني المتقدم (3) (الطب الباطني التخصصي) <b>Advanced Pharmacy Practice Experience (3) (General Internal Medicine Specialty)</b>	3
4	CPP 593	صكل 593	التدريب السريري الميداني المتقدم (4) (صيدليات المجتمع) <b>Advanced Pharmacy Practice Experience (4) (Community Practice)</b>	4
4	CPP 594	صكل 594	التدريب السريري الميداني المتقدم (5) (صيدلة المستشفيات) <b>Advanced Pharmacy Practice Experience (5) (Hospital Practice)</b>	5
4	CPP 595	صكل 595	التدريب السريري الميداني المتقدم (6) <b>Advanced Pharmacy Practice Experience (6)</b>	6

4	CPP 596	صكل 596	التدريب السريري الميداني المتقدم (7) Advanced Pharmacy Practice Experience (7)	7
4	CPP 597	صكل 597	التدريب السريري الميداني المتقدم (8) Advanced Pharmacy Practice Experience (8)	8
4	CPP 598	صكل 598	التدريب السريري الميداني المتقدم (9) Advanced Pharmacy Practice Experience (9)	9
36 CR	Total			

